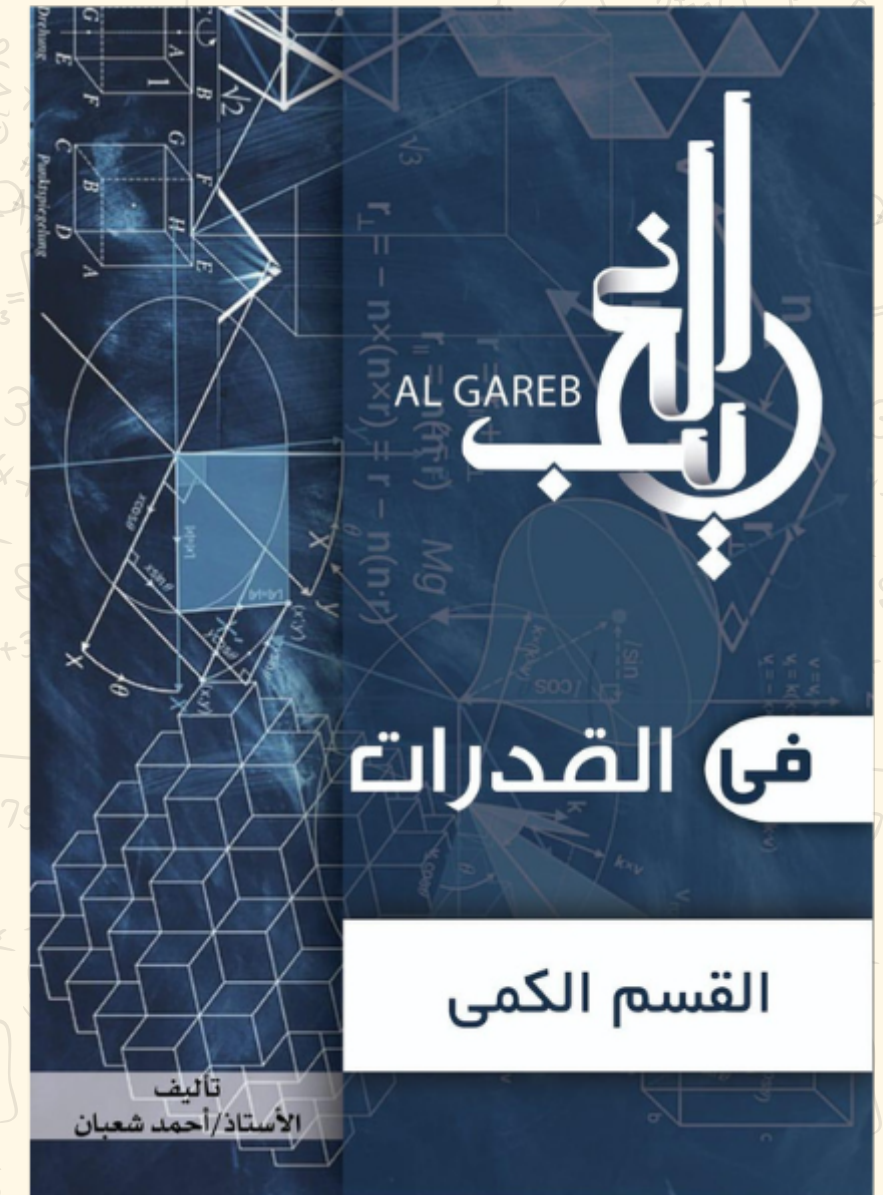


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الثامن عشر
{ محلول }



0593660647

إذا كان $\frac{س + ٣}{ص + ٣} = \frac{١}{٢}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س - ص
- القيمة الثانية : س + ٣

أ القيمة الأولى كبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 قارن بين :

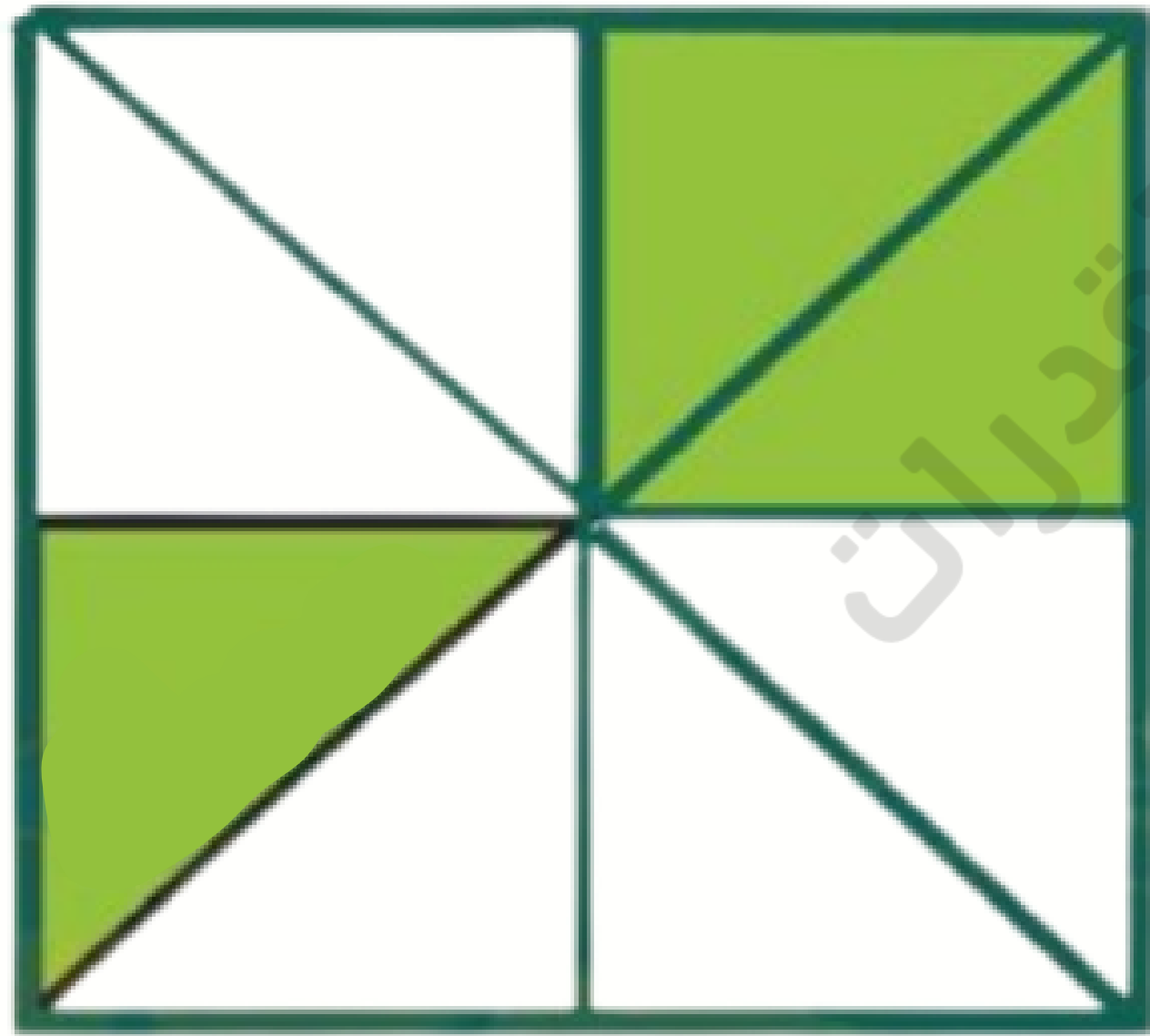
- القيمة الأولى : أكبر عامل أولي لـ ١٣٠
- القيمة الثانية : ١٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



مربع مقسم إلى مثلثات متساوية ، قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المظلل

-القيمة الثانية : V م^٢

٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

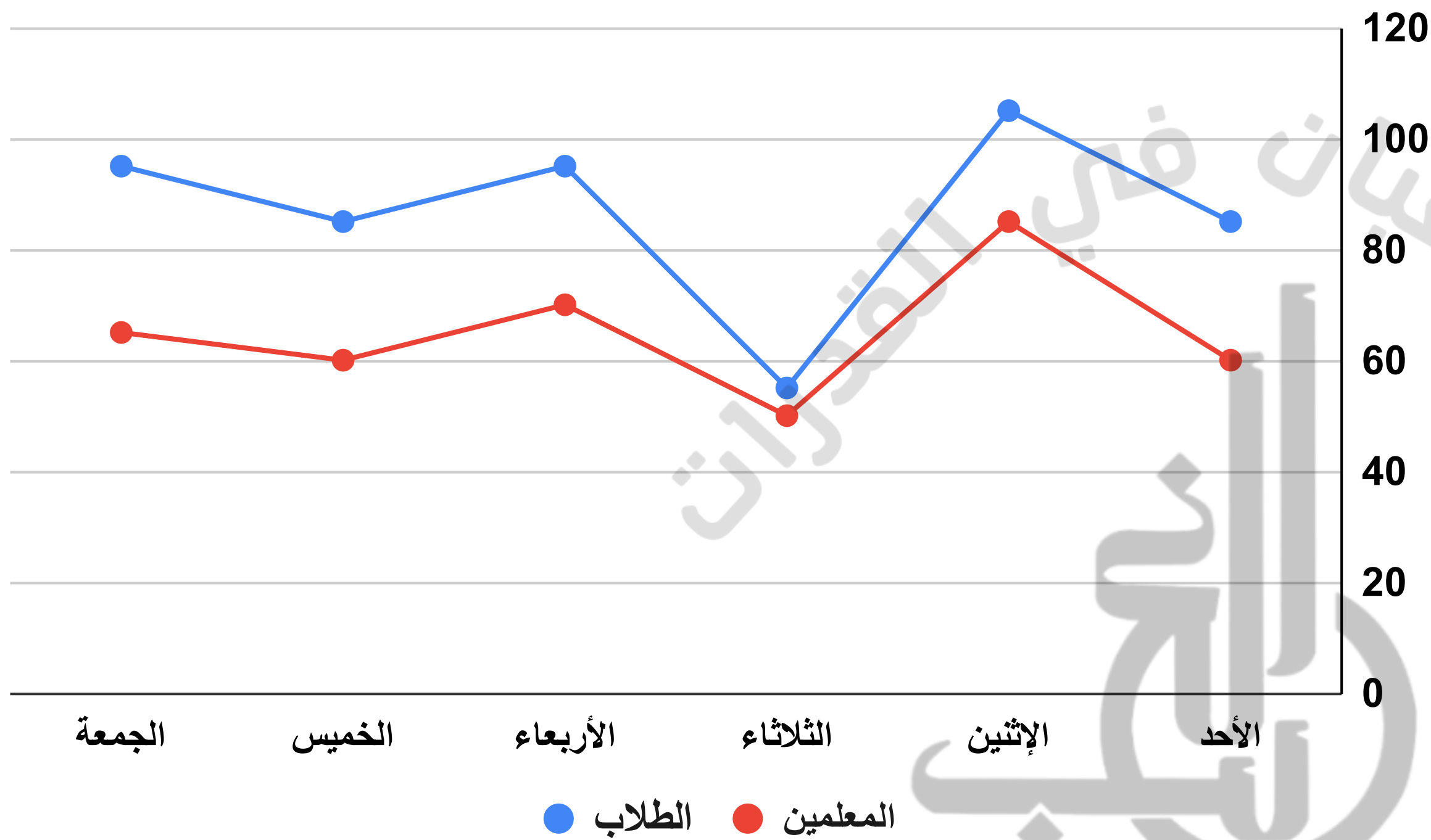
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0593660647

سؤال 4

الشكل المجاور يمثل أعداد
الكتب المستعارة للطلاب
والمعلمين:
ما متوسط الكتب المستعارة
للمعلمين خلال الستة أيام ؟



أ ٧٠

ب ٧٥

ج ٦٠

د ٦٥

سؤال 5 : قارن بين :

- القيمة الأولى : 56^2

- القيمة الثانية : $7^8 \times 8^8 \times 7^{-7} \times 8^{-7}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان هناك مربعين الأول مساحته = ١٦ سم^٢ والثاني مساحته ٩ سم^٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : الفرق بين طولي قطريهما -القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى : $10,05$ - القيمة الثانية : $\frac{1,5}{1,5} + \frac{1,5}{1,5}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم عام منذ يوم ١ محرم سنة عشرة قبل الهجرة إلى ١ محرم عام
عشرين بعد الهجرة ؟

أ ٣٠

ب ٢٩

ج ٢٨

د ٣١

0593660647

سؤال 9

قارن بين :

- القيمة الأولى : ق (ب أ ج)

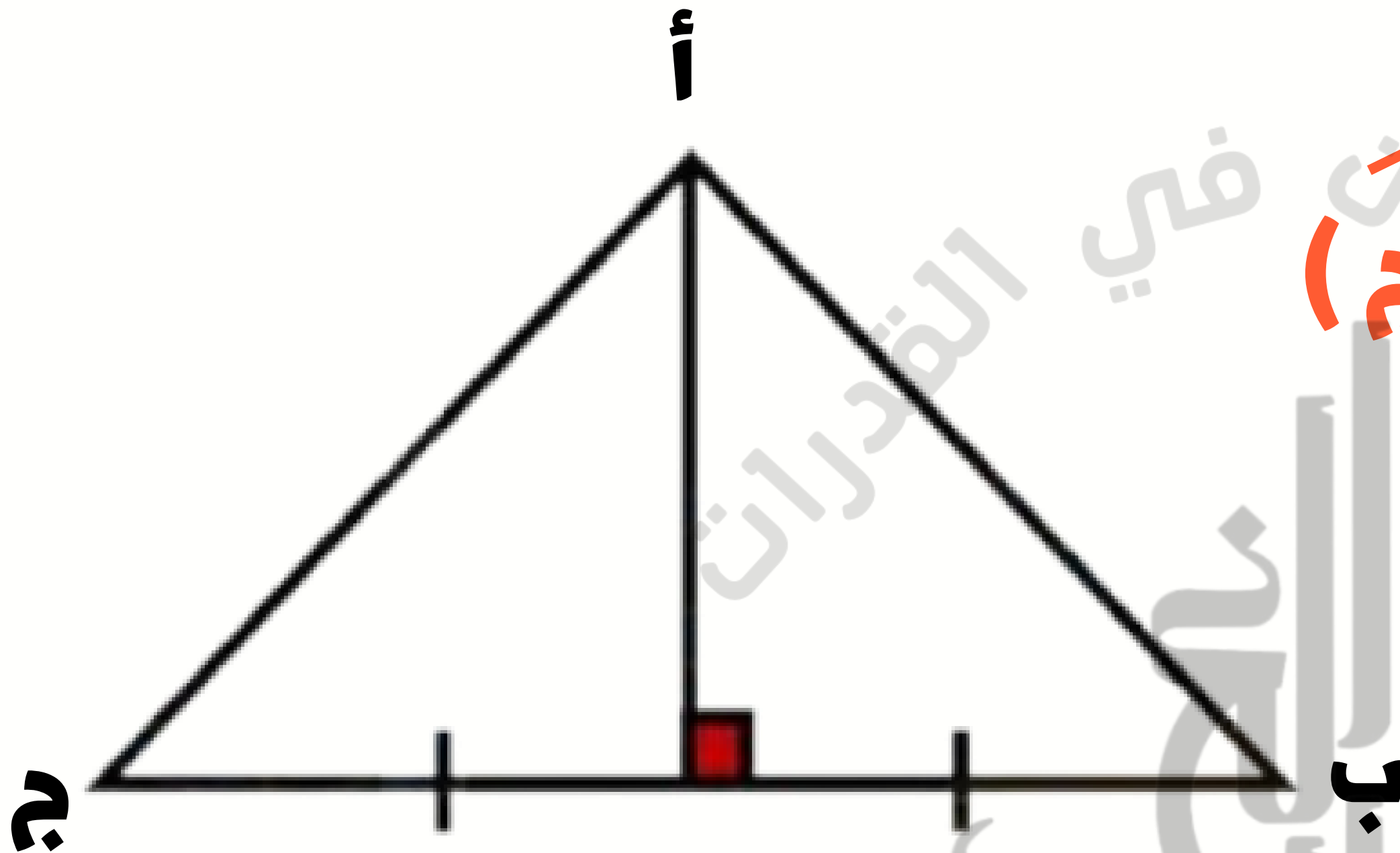
- القيمة الثانية : ٤٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



$$\begin{array}{r} 75 + 75 \\ \hline \end{array}$$

=

.....

أ ٢

ب ٢ x ٧٥

ج ١

د ٧٥

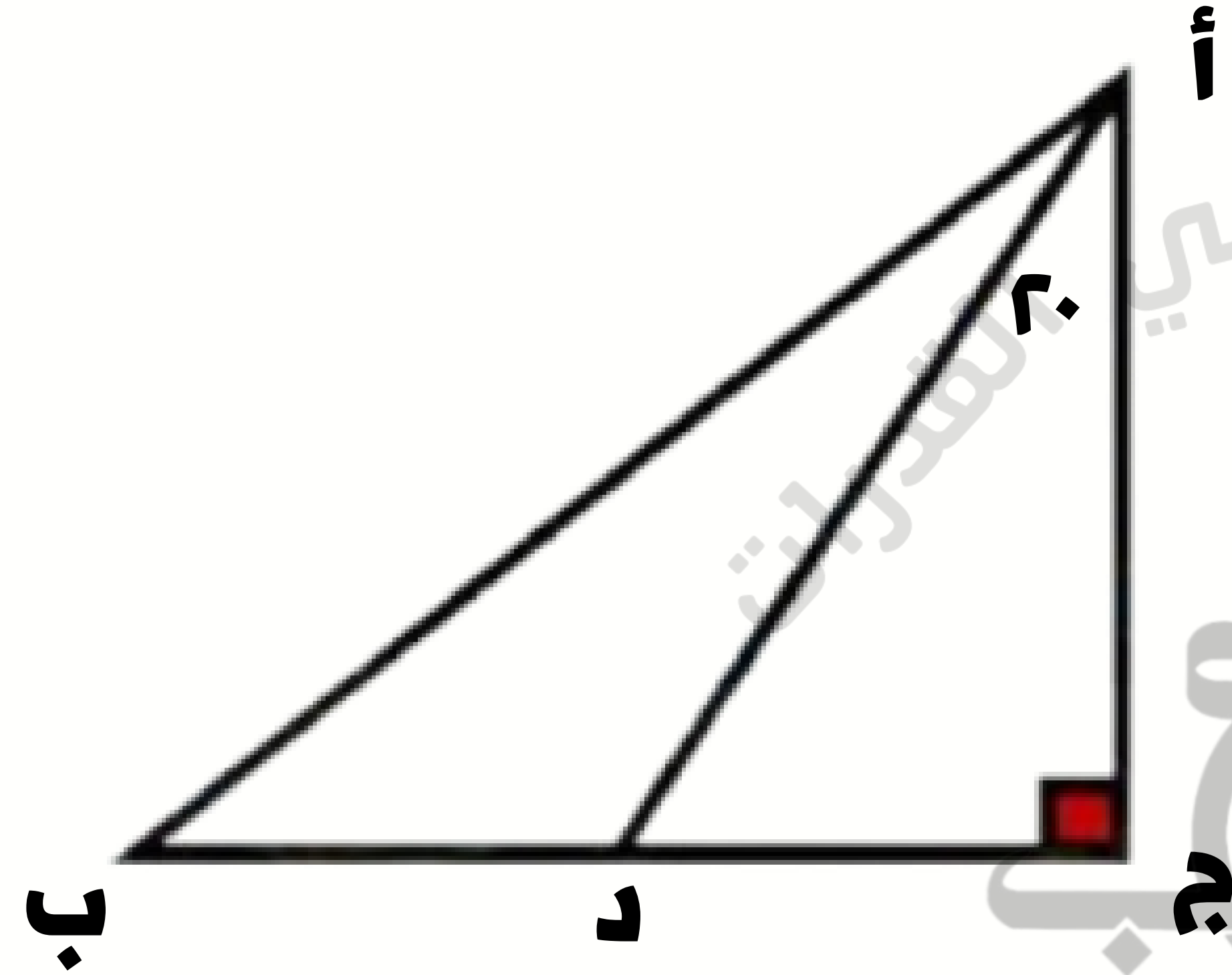
أوجد ق (أَدَب)

أ ٢٠

ب ٧٠

ج ١١٠

د ٩٠



خمسة أعداد متتالية مجموع أول عددين ٢٧ ، ما هو العدد الرابع؟

د ١٧

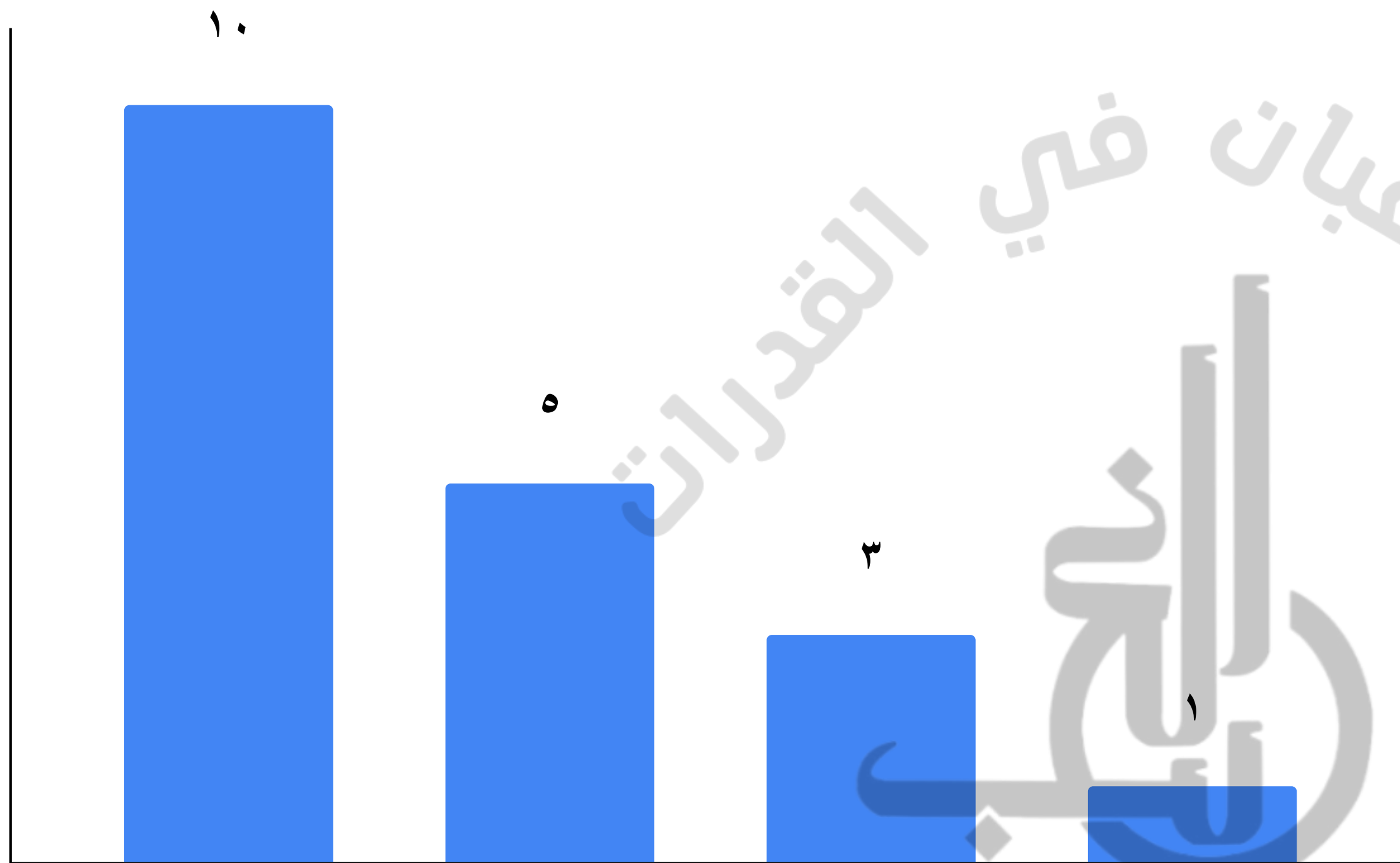
ج ١٦

ب ١٥

أ ١٤

0593660647

أوجد المتوسط



ب ٤

د ٦

ا ٣

ج ٥

0593660647

إذا كان $s < 0$ ، $s > 0$ ، قارن بين :

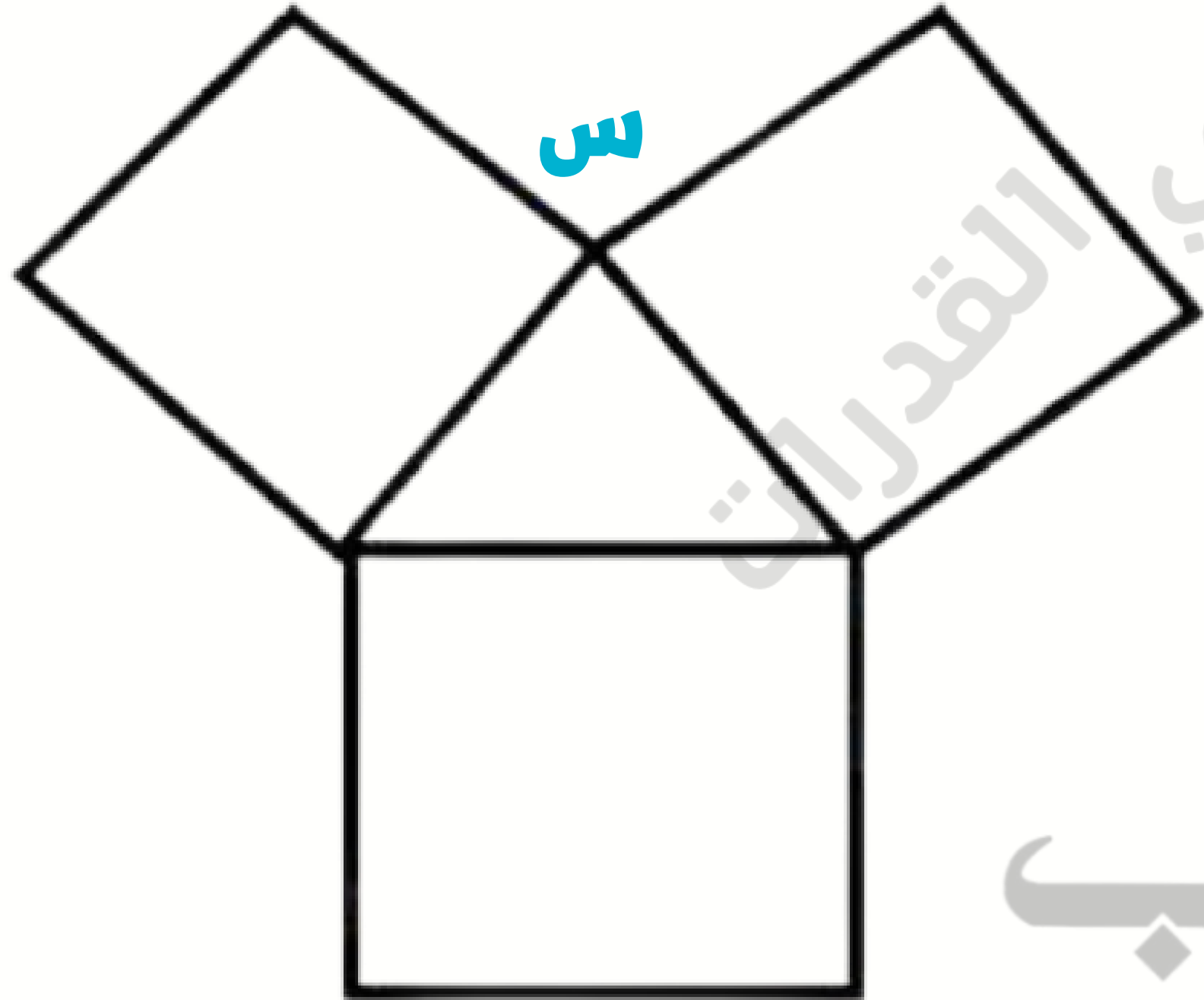
- القيمة الأولى : s - s
- القيمة الثانية : $s \times s$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



في الشكل المجاور:
المربعات متطابقة
أوجد قيمة زاوية س؟

ب ١٢٠

أ ٦٠

د ١٨٠

ج ١٥٠

مربع مرسوم داخله دائرة قطرها $2\sqrt{2}$ وتمس أضلاعه ، قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط المربع
- القيمة الثانية : $2\sqrt{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

 $\frac{17}{17}$ س

- القيمة الأولى :

 $\frac{17}{17}$ س

س

- القيمة الثانية : ١٧

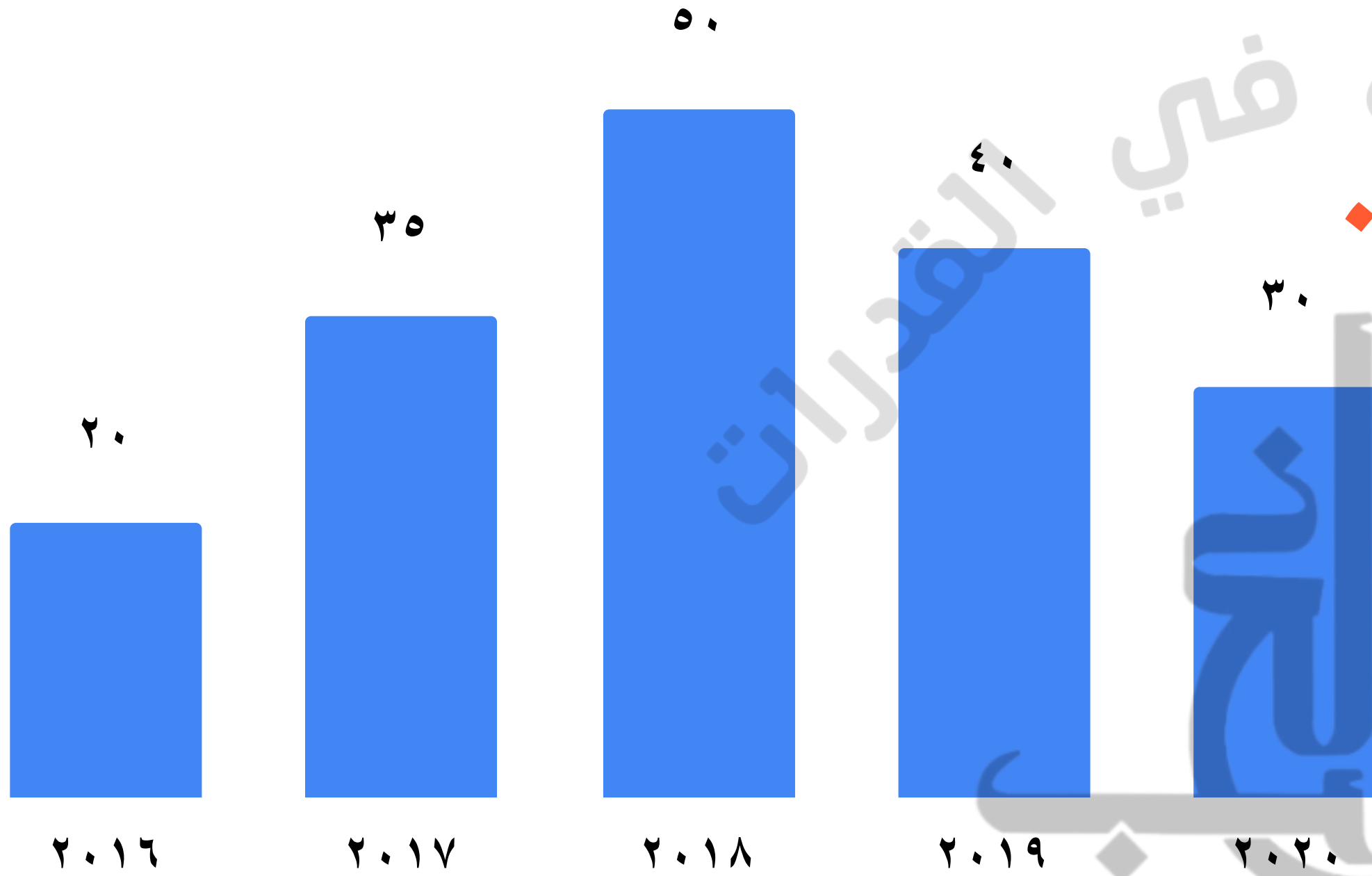
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

من عام ٢٠١٨ الإنتاج



ب متناقص

أ متزايد

د متذبذب

ج ثابت

0593660647

الإنتاج

٥٠

٣٥

٢٠

٤٠

٣٠

ما متوسط آخر ٣ سنوات؟

٣٠

ب

٢٠

أ

٥٠

د

٤٠

ج

٢٠١٦

٢٠١٧

٢٠١٨

٢٠١٩

٢٠٢٠

0593660647

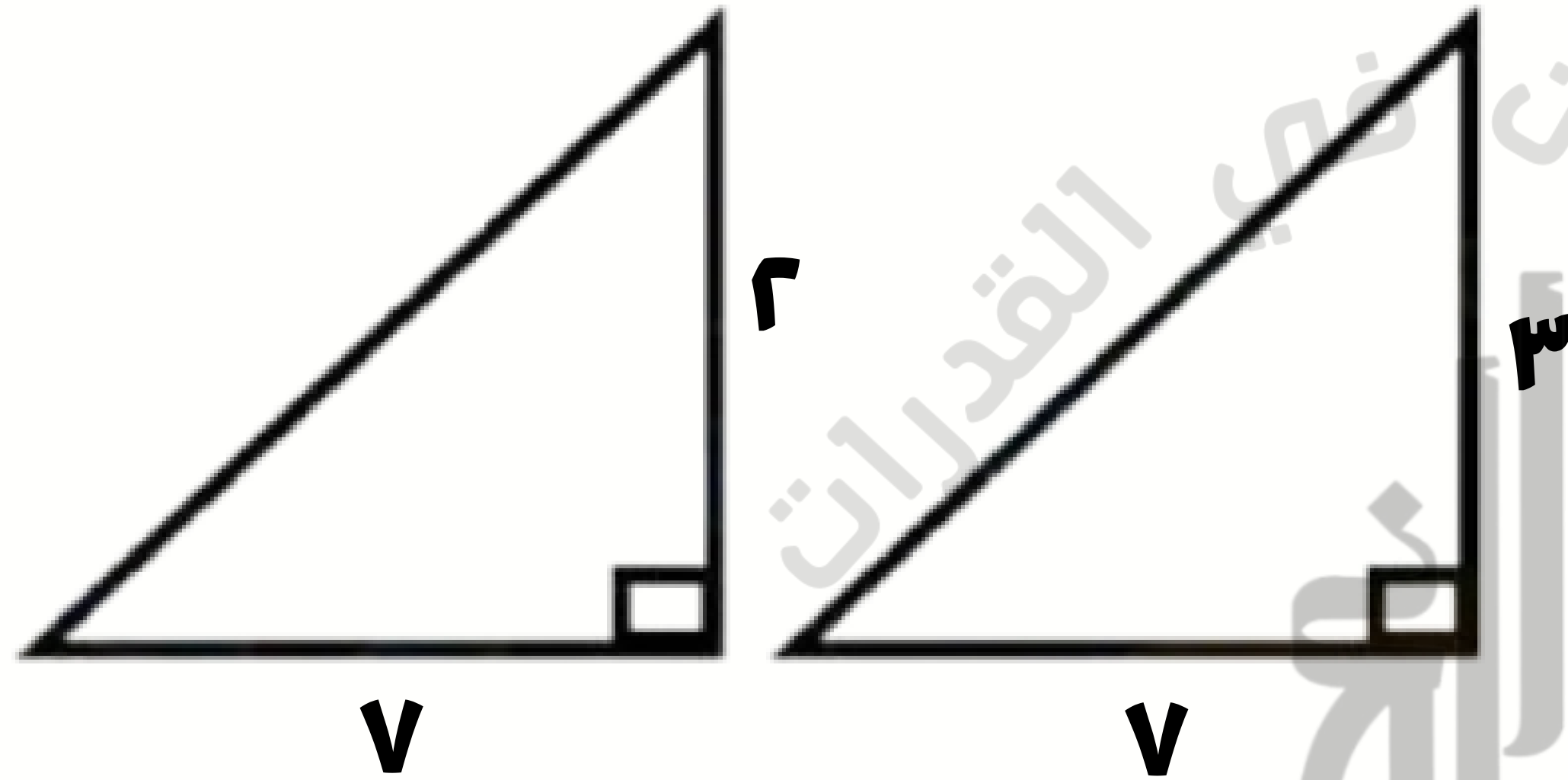
مستطیل طولہ $\frac{1}{3}$ ۵ وعرضہ $\frac{1}{4}$ ۲، احسب مساحته؟

ا ۱۱

ب $\frac{1}{2}$ ۱۱

ج ۱۲

د $\frac{1}{2}$ ۱۲



أوجد الفرق بين مساحة
المثلثين؟

أ ١

ب ٢

ج ٣,٥

د ٧

$$\left(\frac{444}{333} \div \frac{444}{555} \right) \div \frac{666}{555}$$

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0593660647

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{5}$ - القيمة الثانية : $(\frac{1}{5})^2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد الحد التالي: ٢، ٣، ٥، ٨، ١٢،

أ ١٦

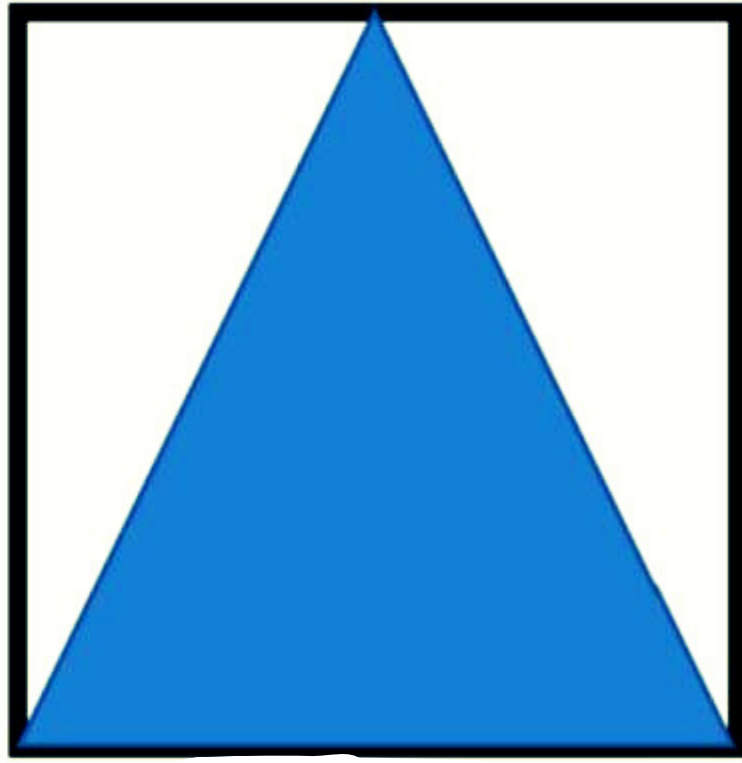
ب ١٧

ج ١٨

د ١٩

0593660647

قارن بين :



٣ سم

-القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$ مساحة المثلث المظلل في المربع

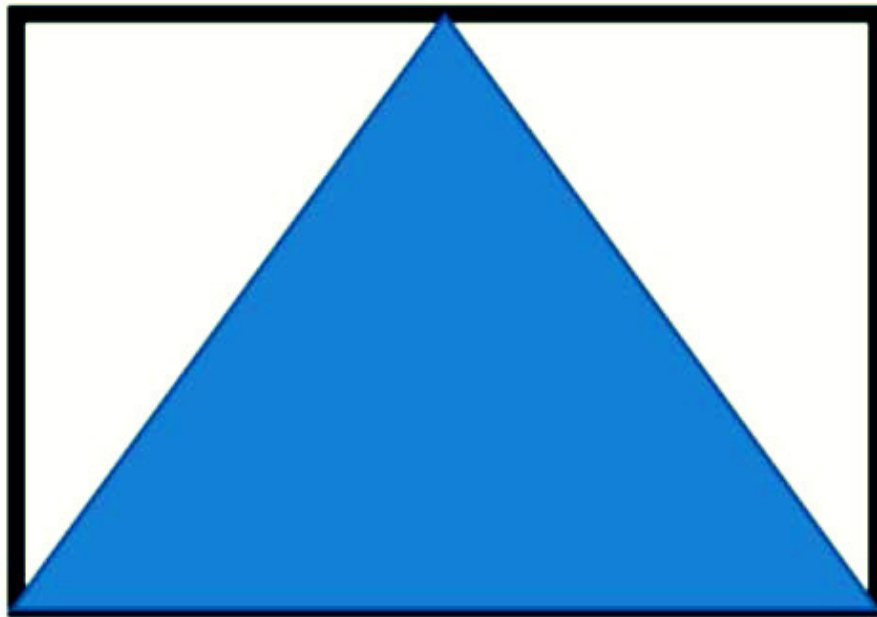
-القيمة الثانية : مساحة المثلث المظلل في المستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



٢ سم

٢ سم